



Smart CLOUD™ Compute 虛擬私有雲解決方案

令您運籌在握的高性能雲資源

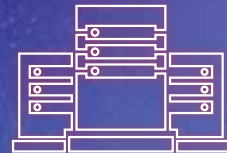
新科技帶來新機遇。在現今爭分奪秒的商業社會，高度靈活的企業策略往往促使產品或服務能早著先機，進佔市場，成為企業的成功關鍵。隨著過去幾年IT領域的快速發展，雲運算已再非IT世界的口號，而是成為企業考慮新的商業機遇與技術可能性的一個重要元素，它讓企業不必投資新的基建，或培訓技術人員，又或購買新的軟件，便可以輕鬆隨意增加系統資源。雲運算包含任何以月費或按服務用量收費模式，透過互聯網實時管理，延伸現有的IT效能。

中信國際電訊CPC現為客戶提供完善的雲運算解決方案：**SmartCLOUD™ Compute**。此革命性虛擬私有雲解決方案超越一般同類選擇，提供最卓越的高效能表現和高可用性，以及前所未見的輕鬆管理體驗，讓企業輕易提升業務效率，加強競爭力，增添靈活性，是企業增強運作績效的全面解決方案。現在，您可透過SmartCLOUD™ Compute隨意擴展業務，免受任何障礙。

產品特點

- 具靈活性的一站式解決方案，包括中央處理器、記憶體、儲存、網絡和連接端口，更可配置基於VMware NSX的軟件定義進階網絡
- 企業可調配虛擬機的資源以滿足各種獨特的業務需求
- 軟件定義的進階網絡可實現快速配置、靈活且統一的網絡功能以增強服務的可用性、可擴展性和靈活性
- 備有雙重登入認證的自助雲服務管理系統，客戶可進行實時資源管理
- 完全兼容災難復原的雲運算解決方案
- 與中信國際電訊CPC的專用網絡方案 and 安全管理服務相互協作，方便企業部署雲端系統

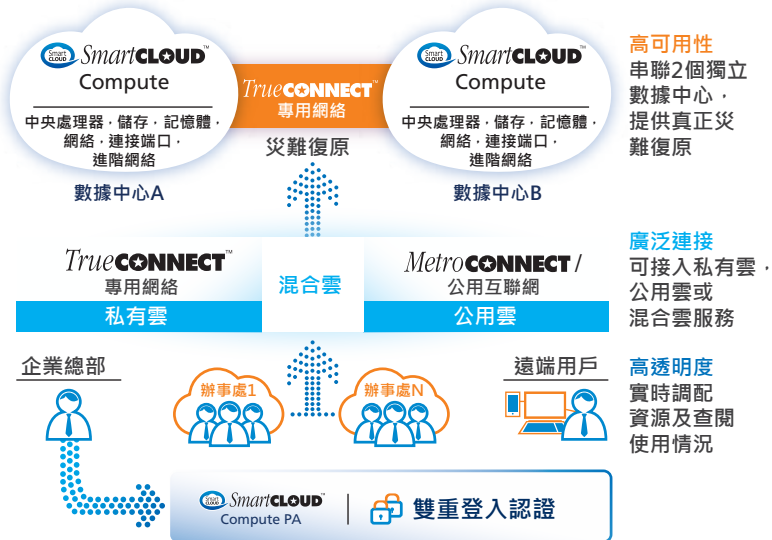
你最可信賴的信息技術方案伙伴



擁有真正災難復原保障的高可用性服務

助您成功開拓業務。中信國際電訊CPC SmartCLOUD™ 雲運算解決方案能與公司現有的專用網絡管理和安全管理方案互相融合。SmartCLOUD™ Compute高可用性以及可靠的災難復原設計，讓您安枕無憂。自動化內置故障切換(即使涉及不同硬件)設計可即時恢復伺服器、網絡和儲存存取服務，減低意外故障對業務運作的干擾。即使在混合應用環境，企業仍可享用到方案的高可用性和負載平衡等功能優點。

中信國際電訊CPC亦能為客戶提供SmartCLOUD™ Compute High Availability 解決方案，運用串聯SmartCLOUD™ Compute的基礎部署實現真正的容錯設計，以提供更高可靠性的服務。



靈活的儲存選擇



SSD儲存

- 全快閃儲存陣列 (All-flash array) 實現高性能及低延遲
- 對於每秒讀寫次數 (IOPS) 有要求的應用，如：數據庫、ERP和交易系統，可提供優化的儲存資源
- 為滿足不同的應用環境，IOPs可以按需分配到不同的虛擬機上



用戶案例：在已認購的儲存資源池內，虛擬機之間可共享高達50,000 IOPs 和 200 Mbps 的傳輸率

混合式儲存

- 混合磁盤陣列，在具有SSD緩存的硬盤上運行，合乎成本效益
- 適合各種資源加載而設計

靈活的訂購模式

固定月費

- 固定月費模式，為穩定使用運算資源的客戶而設
- 適合用量固定的客戶

彈性按突發用量計費

- 在訂購量以外，可額外增加突發所需的資源；按突發資源所用量計費
- 適用於資源用量基本固定，但是偶爾或定期需要額外資源的客戶，例如：季節性活動或需要快速調配資源的突發項目

按量付費

- 只需付有限的資源預定費，便可按實際的使用量計費
- 適用於未能估計用量，可先付較低費用，並高彈性計劃的客戶

5大元素 軟件定義進階網絡確保有效流暢運作



中央處理器



儲存



端口



記憶體



網絡

(基於VLAN)



軟件定義進階網絡 (基於VXLAN)

虛擬網絡設備連接到邊緣閘道 (Edge Gateway)，以提供統一的網絡服務，包括：動態主機配置、網絡地址轉換、防火牆、靜態路由、IPsec 連接以及負載均衡器